

projectos
transformar
experiências
parcerias
novo ciclo



HABITAÇÃO
E DESENVOLVIMENTO
LOCAL Câmara Municipal Lisboa

Programa Parcerias Locais

BIP/ZIP

Programa BIP/ZIP 2019
Dimensão: Dimensão Ignição
FICHA DE CANDIDATURA

Refª: 019

BIOEscolas - Alimentação Biológica



BAIRROS e ZONAS
de Intervenção
Prioritária de Lisboa

Grupo de Trabalho dos Bairros e Zonas de Intervenção Prioritária (BIP/ZIP)

Rua Nova do Almada, nº 2 - 3º Andar 1100-060 Lisboa | Telefone: 21 322 73 60 | Email - bip.zip@cm-lisboa.pt

ENTIDADES PROMOTORAS

Designação AGROBIO - Associação Portuguesa de Agricultura Biológica

ENTIDADES PARCEIRAS

Designação AGRICOOPBIO- COOPERATIVA DE PRODUTORES BIOLÓGICOS, CRL

IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

Dimensão Dimensão Ignição

Designação BIOEscolas - Alimentação Biológica

BIP/ZIP em que pretende intervir 38. Quinta do Morgado

39. Quinta das Laranjeiras

40. Casal dos Machados

56. Alfredo Bensaúde

ODS 2030 -----

Síntese do Projeto

Fase de execução Ações de sensibilização sobre Alimentação Biológica e Compostagem à comunidade escolar, para a implementação de alimentação biológica nas cantinas de 2 escolas (+401 alunos), tendo em vista o desperdício 0, com base na reutilização (compostagem realizada na escola). Cada escola terá 1 compostor, fornecido pelo parceiro AgricoopBio, que, recolherá o composto para incorporar nos solos de 4 agricultores biológicos que, em troca, fornecerão às cantinas produtos das suas explorações.

Fase de sustentabilidade Após 12 meses de execução, ficará instalado um modelo de reciclagem de resíduos das cantinas escolares, com participação da comunidade escolar, integrado no meio agrícola envolvente. Cada escola ficará com um compostor. Nas 2 escolas, teremos refeições diárias com mais de 50% produtos biológicos, de produção nacional. As equipas de Bioguardiões, criadas nas escolas, irão defender e promover a continuidade do projeto, com a ajuda e a participação ativa dos professores que obtiveram formação.

DESCRIÇÃO DO PROJETO



Objetivo Geral de Projeto

| | |
|-----------------------------|---|
| Diagnóstico | Existe fraca participação comunitária e uso do direito de cidadania, relativamente, à alimentação saudável e ao desperdício alimentar. Atualmente a escola produz resíduos orgânicos sem fazer o devido aproveitamento. Existe uma baixa consciência do contributo que cada um tem de dar para reduzir o desperdício alimentar e contribuir para a saúde pública, nomeadamente, através da alimentação. Não existe a consciência dos níveis de poluição produzidos com esta agricultura e com este sistema alimentar. |
| Destinatários preferenciais | Crianças |
| Temática preferencial | Promover a Dinamização Comunitária e a Cidadania |
| Objectivo geral | <p>O projeto consiste na promoção/divulgação e fornecimento da alimentação biológica em cantinas escolares e na reciclagem dos resíduos orgânicos. A maioria das cantinas abastecidas com alimentos de produção convencional, apesar de começar a instalar-se a consciência coletiva sobre as vantagens e a necessidade de instaurar a alimentação biológica, não possui alimentação biológica nem recicla os resíduos orgânicos. O projeto consiste em:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- Realização de Ações de Sensibilização/Divulgação (- Ações de Sensibilização sobre o Projeto BioEscolas-BIPZIP, - Ação de Sensibilização sobre "Alimentação Biológica e Desperdício Zero", - Ação de Sensibilização sobre "Compostagem") para 150 alunos, 20 funcionário da Escola, 5 Professores, 20 Pais e 20 Residentes. 2- Alimentação Biológica nas Escolas - Promoção e articulação das Escolas com a Produção tendo em vista o Fornecimento de Alimentação Biológica para 401 alunos. 3- Colocação de 1 Compostor em cada Escola 4- Reciclagem dos resíduos -"Resíduo Zero" (Inclui: - Recolha dos desperdícios da preparação das refeições, - Recolha das sobras de comida e - Compostagem dos resíduos orgânicos) 5- Formação Acreditada ("Agricultura Biológica e Alimentação", "BioHorta na Escola", "Compostagem na Escola") para 5 professores de forma a poderem contribuir para a promoção/dinamização do projeto na comunidade escolar e garantir a continuidade do mesmo após este ter terminado. 6- Criação de Equipas de "BioGuardiões" que são equipas multidisciplinares compostas por 5 Alunos, 2 Professores, 2 Funcionários, 2 Pais e 2 Residentes. 7- Aquisição do Composto às Escolas por troca de Produtos Biológicos de 4 Produtores associados da AgricoopBio. |

Objetivos Específicos de Projeto



FORMULÁRIO DE CANDIDATURA

Descrição Intervenções Pontuais:

Ações de Sensibilização/ Divulgação

- 1- Ação de Sensibilização sobre o Projeto BioEscolas-BIPZIP
- 2- Ação de Sensibilização sobre "Alimentação Biológica e Desperdício Zero"
- 3- Ação de Sensibilização sobre "Compostagem"

Formação Acreditada para Professores

- Curso "Agricultura Biológica e Alimentação"
- Curso "BioHorta na Escola"
- Curso "Compostagem na Escola"

"BioGuardiões"

- Criação de Equipas de "BioGuardiões" que são equipas multidisciplinares compostas por Alunos, Professores, Funcionários, Pais e outras pessoas da Comunidade Escolar.

Sustentabilidade

Ações de Sensibilização:

- Levar à Participação Comunitária e à Cidadania tendo em vista a promoção da Qualidade de vida da população da BIP/ZIP.
- Diminuir a quantidade de desperdício produzida pelas cantinas escolares (desperdício Zero).
- Promover a Reciclagem dos Resíduos Orgânicos, Envolvendo a população escolar na reciclagem dos resíduos orgânicos.

Formação Acreditada:

- Formação de Professores tendo em vista a Criação da Equipa de BioGuardiões que irão garantir a continuidade do projeto
- Adquirir Conhecimentos sobre Agricultura e Alimentação Biológica, hortas biológicas nas escolas e compostagem
- Promover o envolvimento da população escolar no interesse pelas temáticas relacionadas com a Agricultura Biológica e Alimentação Biológica

BioGuardiões:

- Garantir a continuidade do Projeto, através da Participação Comunitária e de Cidadania tendo em vista a promoção da Qualidade de vida da população da BIP/ZIP.
- Promover o envolvimento da população escolar, mormente os alunos, através da motivação para a consciencialização sobre as temáticas do Projeto "BioEscolas"
- Promoção da Alimentação Biológica nas Escolas e do "Desperdício Zero"

Objetivo Específico de Projeto 2

Descrição Serviços à Comunidade:

Alimentação Biológica nas Escolas

- No cumprimento da orientação do Conselho de Ministros, em resolução nº 110/2017, de 8 de junho, que aprovou a Estratégia Nacional para a Agricultura Biológica (ENAB) e o



| | |
|------------------|---|
| | <p>Plano de Ação para a produção e promoção de produtos agrícolas e géneros alimentícios biológicos (Plano de Ação) importa Promover o Fornecimento de Alimentação Biológica nas Cantinas Escolares públicas.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fornecimento de Produtos Biológicos Nacionais às cantinas escolares. |
| | <p>Reciclagem dos Resíduos:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- Recolha dos desperdícios da preparação das refeições 2- Recolha das sobras de comida 3- Colocação no Compostor 4- Compostagem dos resíduos orgânicos |
| Sustentabilidade | <p>Alimentação Biológica nas Escolas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Alteração os Padrões Alimentares vigentes nas cantinas escolares através do fornecimento contínuo de Alimentação Biológica, de Produção Nacional, às Escolas. - Promover a produção nacional, sempre que possível de proximidade, e fazer a comercialização através de circuitos curtos - diretos, nos quais os produtores fornecem diretamente as cantinas escolares. - Promover uma Alimentação Biológica nas cantinas escolares |
| | <p>Reciclagem dos Resíduos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Melhorar a vida no Bairro através da promoção do sentido de corresponsabilidade por uma alimentação mais sustentável - Levar à Participação Comunitária e à Cidadania tendo em vista a promoção da Qualidade de vida da população da BIP/ZIP. - Diminuir a quantidade de desperdício produzida pelas cantinas escolares (desperdício Zero). - Promover a Reciclagem dos Resíduos Orgânicos. - Reduzir os níveis de poluição ao diminuir as emissões de CO2 provenientes do serviço de recolha dos resíduos. - Envolver a população escolar na reciclagem dos resíduos orgânicos. |
| | <p>Objetivo Específico de Projeto 3</p> |
| Descrição | <p>Pequenos Investimentos:</p> <p>Reutilização de Resíduos Orgânicos (Fertilização dos Solos com Composto)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aquisição do Composto às Escolas por troca de Produtos Biológicos dos Produtores associados da AgricoopBio. A recolha far-se-á, sempre que necessário, sendo previsível que se realiza 3 vezes por ano. |
| Sustentabilidade | <p>Reutilização de Resíduos Orgânicos (Fertilização dos Solos com Composto)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Entrega de um compostor por escola pela Agricoopbio |

- Aquisição do composto para fertilização dos solos e assim promover a reciclagem dos resíduos alimentares e o "Desperdício Zero"

CALENDARIZAÇÃO DO PROJETO

| | |
|--|---|
| Actividade 1 | Ações de Sensibilização/ Divulgação |
| Recursos humanos | Entidade responsável: Agrobio Jaime Ferreira Rec. Interno António Lopes Rec. Interno Pedro Frias Rec. Interno |
| Local: entidade(s) | Junta de Freguesia dos Olivais |
| Valor | 6300 EUR |
| Cronograma | Mês 1, Mês 4, Mês 5, Mês 8, Mês 9, Mês 12 |
| Periodicidade | Pontual6 |
| Nº de destinatários | 625 |
| Objectivos específicos para que concorre | 1 |
| Actividade 2 | Alimentação Biológica nas Escolas |
| Recursos humanos | Entidade responsável: Agrobio Jaime Ferreira Rec. Interno António Lopes Rec. Interno Entidade responsável: AgricoopBio Luís Mendes Rec. A Contratar |
| Local: entidade(s) | Junta de Freguesia dos Olivais |
| Valor | 25440 EUR |
| Cronograma | Mês 1, Mês 2, Mês 3, Mês 4, Mês 5, Mês 6, Mês 7, Mês 8, Mês 9, Mês 10, Mês 11, Mês 12 |
| Periodicidade | Semanal |
| Nº de destinatários | 401 |
| Objectivos específicos para que concorre | 2 |

| | |
|---|---|
| Actividade 3 | Formação Acred. para Professores |
| Recursos humanos | Jaime Ferreira Rec. Interno António Lopes Rec. Interno Pedro Frias Rec. Interno |
| Local: entidade(s) | Junta de Freguesia dos Olivais |
| Valor | 2990 EUR |
| Cronograma | Mês 1, Mês 5, Mês 7, Mês 12 |
| Periodicidade | Pontual3 |
| Nº de destinatários | 15 |
| Objectivos especificos para que concorre | 1 |
| | |
| Actividade 4 | Reciclagem dos resíduos (Resíduo 0) |
| Recursos humanos | Recursos do Participante (Escolas) - Rec. Interno Recursos do Participante (Escolas) - Rec. Interno Luís Mendes - Rec. A Contratar Recursos do Participante (Escolas) - Rec. Interno |
| Local: entidade(s) | Junta de Freguesia dos Olivais |
| Valor | 0 EUR |
| Cronograma | Mês 1, Mês 2, Mês 3, Mês 4, Mês 5, Mês 6, Mês 7, Mês 8, Mês 9, Mês 10, Mês 11, Mês 12 |
| Periodicidade | Diário |
| Nº de destinatários | 175 |
| Objectivos especificos para que concorre | 2 |
| | |
| Actividade 5 | "BioGuardiões" |
| Recursos humanos | Entidade responsável: Agrobio Jaime Ferreira Rec. Interno António Lopes Rec. Interno Pedro Frias Rec. Interno |
| Local: entidade(s) | Junta de Freguesia dos Olivais |
| Valor | 4260 EUR |
| Cronograma | Mês 1, Mês 2, Mês 3, Mês 4, Mês 5, Mês 6, Mês 7, Mês 8, Mês 9, Mês 10, Mês 11, Mês 12 |



| | |
|--|---|
| Periodicidade | Diário |
| Nº de destinatários | 13 |
| Objectivos específicos para que concorre | 1 |
| Actividade 6 | Reutilização de Resíduos Orgânicos |
| Recursos humanos | Entidade responsável: Agricoopbio Luís Mendes - Rec. A Contratar |
| Local: entidade(s) | Junta de Freguesia dos Olivais |
| Valor | 10250 EUR |
| Cronograma | Mês 1, Mês 5, Mês 8, Mês 12 |
| Periodicidade | Mensal |
| Nº de destinatários | 4 |
| Objectivos específicos para que concorre | 3 |

MONITORIZAÇÃO DE PROJETO

| | |
|---------------------------------|--|
| | Rede (resultados) |
| Nº de parceiros mobilizados | 1 |
| | Constituição da equipa de projeto |
| Função | AGROBIO (Jaime Ferreira, António Lopes, Pedro Frias) |
| Horas realizadas para o projeto | 390 |
| Tipo de afetação ao BIP/ZIP | Financeira |
| Morador no bairro do projeto | Não |
| Função | AGRICOOBIO (Luís Mendes) |
| Horas realizadas para o projeto | 300 |
| Tipo de afetação ao BIP/ZIP | Financeira |



| | |
|--|-------------------------------------|
| Morador no bairro do projeto | Não |
| Função | ESCOLAS (2) |
| Horas realizadas para o projeto | 100 |
| Tipo de afetação ao BIP/ZIP | Não Financeira |
| Morador no bairro do projeto | Sim |
| Função | Junta de Freguesia dos Olivais |
| Horas realizadas para o projeto | 100 |
| Tipo de afetação ao BIP/ZIP | Não Financeira |
| Morador no bairro do projeto | Sim |
| | Criação de emprego (Impacto) |
| Nº de novos postos de trabalho criados com a constituição da equipa de projeto (com uma afetação >= 75%) | 1 |
| Nº de novos postos de trabalho criados como resultado da intervenção do projeto | 0 |
| | Destinatários (Resultados) |
| Nº de moradores no bairro BIP/ZIP destinatários de atividades em que é possível a identificação dos participantes (formativas, pedagógicas, lúdicas) | 500 |
| Nº total acumulado de destinatários de atividades onde não é possível a identificação clara dos participantes | 500 |
| Nº de atividades onde não é possível a identificação clara dos participantes | 3 |
| | Equidade |
| Nº de destinatários com deficiência / doença mental | 0 |
| Nº de destinatários mulheres | 30 |
| Nº de destinatários desempregados | 5 |



| | |
|---|-----|
| Nº de destinatários jovens (- de 30 anos) | 401 |
| Nº de destinatários idosos (+ de 65 anos) | 20 |
| Nº de destinatários imigrantes | 0 |
| Produtos/Elementos tangíveis da intervenção | |
| Nº de produtos concebidos para venda / demonstração | 1 |
| Nº de intervenções em edificado para criação de serviços ou atividades dirigidas à Comunidade | 0 |
| Nº de intervenções no espaço público | 0 |
| Nº de publicações criadas | 1 |
| Nº de páginas de Internet criadas | 1 |
| Nº de páginas de facebook criadas | 1 |
| Nº de vídeos criados | 1 |
| Nº de artigos publicados em jornais / revistas | 1 |
| Nº de novas organizações criadas (associações / empresas, outros) | 0 |
| - | 0 |
| - | 0 |

ORÇAMENTO TOTAL DO PROJETO

Financiamento BIP/ZIP solicitado

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Encargos com pessoal interno | 28440 EUR |
| Encargos com pessoal externo | 18000 EUR |
| Deslocações e estadias | 2550 EUR |
| Encargos com informação e publicidade | 0 EUR |
| Encargos gerais de funcionamento | 0 EUR |
| Equipamentos | 250 EUR |



FORMULÁRIO DE CANDIDATURA

| | |
|---------------|--|
| Obras | 0 EUR |
| Total | 49240 EUR |
| | Montante de apoio financeiro por entidade promotora |
| Entidade | AGROBIO - Associação Portuguesa de Agricultura Biológica |
| Valor | 49240 EUR |
| | Outras fontes de financiamento e respectivos montantes |
| Entidade | AGRICOOBIO |
| Tipo de apoio | Financeiro |
| Valor | 240 EUR |
| Descrição | A Agricoopbio - Cooperativa de Produtores Biológicos, está empenhada na promoção da alimentação biológica e da reciclagem dos resíduos orgânicos. Tem desenvolvido alguns projetos, no sentido de incrementar a produção agrícola nacional, através do seus produtores, e o escoamento dos seus produtos diretamente ao consumidor, mormente, escolas. É pois, com naturalidade, que encara este apoio financeiro, para além do apoio na aquisição do composto, em troca de produtos, em benefício de um planeta mais verde e uma população mais saudável. |

TOTAIS

| | |
|---|-----------|
| Total das Actividades | 49240 EUR |
| Total de Outras Fontes de Financiamento | 240 EUR |
| Total do Projeto | 49480 EUR |
| Total dos Destinatários | 1233 |

